

ANEXO TECNICO I

(72151504) Una UPS de 10000VA con 2 transformadores reductores de 5 kVA, de 208/240 V a 120 V, Debe tener contar con 3 módulos (módulo de ups, módulo de batería, módulo de transformador de aislamiento) Cantidad de baterías y amperaje. Principal Voltaje de entrada principal 208 V, Otro voltaje de entrada 240 V, Voltaje de salida principal 120 V, 208 V Otro voltaje de salida 240 V, Potencia nominal en W 10000 W, Potencia nominal en VA 10000 VA, **Tipo de conexión de salida** 16 NEMA 5-20R, 4 NEMA L6-20R, 6 NEMA L6-30R, 2 NEMA L14-30R **Equipo suministrado DC** con software, CD de documentación, Guía de instalación, Sonda de temperatura, Cable USB, Tarjeta de garantía, Tarjeta de manejo Web/SNMP. **Baterías y autonomía:** Tiempo típico de recarga 1,5 H, Cantidad de cartuchos de batería de recambio 2, Voltaje de batería +/-192 V (batería dividida con referencia a neutro), Potencia de carga de la batería (vatios) 1191 W nominal, Entrada de batería en VAH 1799 VAh modo de ejecución (inactivo), Vida de la batería 3...5 yr.

Entrada Frecuencia asignada de empleo 40-70 Hz auto-sensing ((*)) Número de conectores de entrada 1 Cable duro 3-hilos (2PH + G) Barras de separación 100...275 V ajustable (media carga). **Salida** Máxima potencia configurable (vatios) 10000 W Distorsión armónica Menos que 2%, Frecuencia de salida, (sincronizada a red eléctrica principal) 50/60 Hz +/- 3 Hz sincronizada a red eléctrica principal, Crest factor ((*)) 3:1, Topología Doble conversión en línea, Tipo de forma de onda Onda senoidal, Tipo de derivación Desviación interna (automática y manual), Máxima potencia configurable en VA 10000 VA Conformidad, Certificaciones de Producto Energy Star V2.0 (EE. UU.), Periodo de garantía 3 años para reparación o reemplazo y 2 años para baterías

• **Una UPS de 750 VA** con Técnica automática en la regulación de tensión AVR, Amplio rango de tensión a la entrada, Avanzada tecnología MOSFET PWM, Cierre avanzado para la sobrecarga y batería baja, Control Digital Automático, Técnica automática de recarga, • Indicadores de funcionamiento LED, • Diseño confiable conectado con la red, Interfaz de USB de comunicación (500 Vac no aplica), Equipado con Boost AVR y Buck para estabilizar, el voltaje de entrada, Permite el encendido de la unidad sin alimentación de CA, Reinicio automático después de una falla en la red. Proporciona protección contra sobrecarga, Conexión 3 Salidas NEMA 5-15R + 1 Salida NEMA

5-15R de color para impresora, Capacidad de sobrecarga Modo Baterías 150% por 10 segundos, Voltaje DC / Número de Batería 12V 7,5 Ah * 1, Tiempo de Autonomía 15 a 22 minutos, Dimensiones (Altura* Ancho* Profundidad) 140*100*330 mm, Peso 6 Kg.

Una UPS 2000 VA • Técnica automática en la regulación de tensión AVR, Amplio rango de tensión a la entrada, Avanzada tecnología MOSFET PWM, Cierre avanzado para la sobrecarga y batería baja, Control Digital Automático, Técnica automática de recarga, Indicadores de funcionamiento LED, Diseño confiable conectado con la red, Interfaz de USB de comunicación (500 Vac no aplica), Equipado con Boost AVR y Buck para estabilizar



**Hospital
Gonzalo
Contreras**
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
La Unión - Valle del Cauca

¡Un equipo por la Salud!

¡Un equipo por la Salud!

el voltaje de entrada, Permite el encendido de la unidad sin alimentación de CA, Reinicio automático después de una falla en la red, Protecciones completas contra sobrecarga, sobre voltajes, Sub-voltajes, Protección voz y datos, Conexión entrada Clavija NEMA 5-20P + Adaptador NEMA 5-15P, conexión salida 6 Tomas NEMA 5-15R Reguladas, Voltaje nominal de salida 120 Vac, Potencia W, 2000 Vac / 1200 w, Tipo de Batería Batería sellada libres de mantenimiento VRLA (Valve-Regulated Lead- Acid Batteries) y diseñadas con tecnología AGM (Absorbent Glass Mat) Compartimentos y cubiertas en material ABS según (UL94HB,UL94V-0) Tipo FR (Flame Retardant).

Una UPS de 3000 VA, Nb of power socket outlets 4 NEMA 5-20R 1 NEMA L6-30R, Main Output Voltage 120 V, Other Output Voltage 110V 115 V, Other Input Voltage 110 V 115 V, Main Input Voltage 120 V, Longitud de cable 1,50 m, Número de cables 1, Number of input connectors 1 Cable duro 3-hilos (1PH+N+G), Batería de plomo y ácido Voltaje de batería 72 V, Vida de la batería 3...5 yr, Equipo suministrado Cable básico RS-232 para la señal del UPS DC con software, Manual del usuario, Cable USB, Físico Tipo de montaje En cordón de luminaria, Altura 33,6 cm Ancho 19 cm, Profundidad 42,5 cm, Peso del producto 26 kg, Color Negro.

ANGELICA LORENA VIDARTE

GERENTE (E)

